Index of Claims

App	licatio	n/Control	No.
-----	---------	-----------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination HAWRYLKO ET AL.

10/506,661 Examiner

Art Unit

Henry S. Hu

1713

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

		_			_			J		Ь.									J				_
Cla	aim	Γ					Dat	<u>е</u>			_	Ì	Cla	aim				_	Date	е			\neg
Final	Original		10-25-01										Final	Original									
	1	1	7	_	-	├-	╁	H	\vdash	╁	├		ļ	51		-		-		-	-		
	2	H	Ή	_	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁┯			52	H			-	-	 	-	-	Н
	3	Н	Н		-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		1		53				\vdash	_	\vdash	_		
	4	Н	П		_		1				T	ı		54	П								
	5	П	П			Г						l		55	П								
	6													56									
	7	Ц												57					_	_	_		
	8	Ц	Ц			_	L	_	_					58				_	_	_	<u> </u>		
L	9	Ц	Ц		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓	1_	<u> </u>			59	Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	10 (1)	Н	Н			-		├_	-		\vdash			60	\vdash		_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	
	UV	Н	Н	_	-	\vdash	-	-	-				-	61 62	$\vdash \vdash$	-	_	-	-	-		H	Н
	12 13	Н	Н	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	1	\vdash			63	\vdash	-		\vdash	\vdash	-	 	H	Н
\vdash	14	Н	-		-	\vdash	+-	\vdash	┢	+	\vdash		<u> </u>	64	$\vdash \vdash$	\dashv	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash
\vdash	15	Н	\dashv			┢╾	├─	\vdash	╁╴	\vdash	 			65	\vdash	-	_	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_
	16	Н	Н	_		 	┢	 	T					66	Н			-		┢		Т	
	17	1		_		Т		Г				1		67								П	
	18	П					T	Г	П	Π		1		68									
	19	٦												69									
	20	7	\mathbb{Z}											70									
L	21	L				$oxed{oxed}$		_						71	Ш			-	<u>L</u>	L	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L
<u> </u>	22	L				L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ.	<u> </u>			72	Ш			L_	_	ļ	_	$oxed{}$	Ш
<u> </u>	23	_	_		_	<u> </u>	┡	_	↓_	┞	<u> </u>			73	\sqcup	4		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	
├	24	L	_		_	┢	ŀ	├	╄	╀	⊢			74	\vdash	_		_	├-	⊢	<u> </u>	\vdash	-
<u> </u>	25	L	-		_	⊢	┝		⊢	╀	├			75 76	\vdash	-	_	 	 	├	_	Н	
\vdash	26 27	H				├	╁	├	+-	\vdash	╫			77	Н	-		⊢	-	┢	-	-	Н
<u> </u>	28	H	-				┢	\vdash	┢	\vdash	╁─			78	\vdash	\neg			\vdash	\vdash		Н	Н
<u> </u>	29	H	_	_	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	+-	-			79		-		\vdash	\vdash	\vdash		Н	Н
	30	H	7	_	\vdash	\vdash	T	·	T	†	\vdash			80					\vdash	Т		Г	
	31	Τ					 	Г	\vdash	\vdash	Т	ı		81	П						Г		
	32						Г							82									
	33													83				L					
	34	L												84				_	L	L	_	_	Ш
	35	L	_		_	_	\vdash	_	<u> </u>	L	<u> </u>			85	\sqcup	_	_	_		_	_	\vdash	Щ
	36	L	4			_	<u> </u>	_	-		1		ļ	86	\sqcup	_		_	_	_	<u> </u>	_	Ш
	37	L	_		_	_	-		<u> </u>	-	-		ļ	87	\square	_		_		_	-	\vdash	Н
	38	H	_		_	-	-	\vdash	┝	┼	-			88	\vdash	-	-	-	-	-	-	\vdash	\vdash
	39 40	-	-			\vdash	├	\vdash	\vdash	-			├	89 90	$\vdash \vdash$		_	-	-	-	-	 	H
\vdash	41	\vdash	-	_	-	-	-	\vdash	-	+-	\vdash		-	91	$\vdash \vdash$	-		\vdash	\vdash		-	\vdash	H
-	42	H	-	_		-	-	-	-	+	 			92	\vdash	-		-	 	\vdash	 	\vdash	Н
-	43		1		-				\vdash	T				93	\vdash	\exists		-	<u> </u>	\vdash			Н
	44	-	+	\neg	\vdash		Τ	Г	T	\vdash	T	1		94		_	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	1	П	М
	45	Γ	7				Г		Γ			1		95									
	46													96									
	47													97									
	48	Ĺ				Ĺ	匚		匚	L	<u> </u>			98							<u> </u>		
	49	L					<u> </u>			_	_			99	Ш			_	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	Щ	Ш
	50	L				<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	1	<u> </u>			100	اا			<u>L</u> .	L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	

Cla	Claim			Date										
Final	Original													
	51				_									
	51	\vdash	-	-	-	-	-	-	⊢	Н				
	52 53	H			-		⊢	-	-	Н				
	53	├	-		\vdash	<u> </u>	-	 	-	\vdash				
-	54 55	├	-	-	H	_	\vdash		├─	-				
	56		├	-	├-	_	⊢	<u> </u>	-	-				
-	57	-			-	-	⊢	├	-	-				
-	58		⊢			-	├	<u> </u>	\vdash	\vdash				
	59	-	-	 	 	\vdash	⊢	⊢	-	-				
	60		\vdash	\vdash	-	\vdash	┝╌	\vdash		H				
	61	_	-	⊢	├	\vdash	┝	┝	-	_				
	62		\vdash	-		├─		-	-	\vdash				
	62	\vdash	┞	⊢	H	-		_	-	-				
-	63	 	├	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-				
	64	-	-	-	-	 	-	\vdash	\vdash	\vdash				
-	65	-		\vdash	-	\vdash	├	<u> </u>	\vdash	Н				
-	66 67	-	-	\vdash	-	-	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н				
		_		-		-	\vdash	_	_	Н				
	68	-	-	-	 	-	-	-	-	Н				
	69 70	-	\vdash	-	-	_	_		<u> </u>	-				
	71		-		├	-	-	_	├	┝┥				
-	71	-	-	-	-	<u> </u>	<u> </u>	┝	<u> </u>	Н				
	72 73	\vdash	-	 -	├	-		-	<u> </u>	Н				
	74	_	⊢	 	├	-	-	_	-	-				
	75	_	-	-	-	-	┝		-	Н				
	76	-	-	-	-	-	┝	-	┝	H				
-	77	\vdash	┢		\vdash	\vdash	-	-		Н				
	78	-	\vdash		\vdash		\vdash		H	Н				
	79	 	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	Н				
	80	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash		\vdash	Н				
	81		\vdash		\vdash		\vdash		\vdash	Н				
	82		\vdash		\vdash		┢	Н	\vdash	М				
	83				-	-	\vdash			П				
	84				\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	М				
	85		_						Г	П				
	86								Г	П				
	87		\vdash	<u> </u>					<u> </u>	П				
	88			Г					<u> </u>	П				
	89				_		Г		Γ	П				
	90													
	91													
	92													
	93													
	94													
	95													
	96	\Box	L				L							
	97						L							
	98							<u> </u>						
	99		L			_			$oxedsymbol{oxed}$					
1 -	100		1	1 -	_			Ι ີ	ΙĨ	- 3				

CI	aim				(Date				
Final	Original									
				l						
	101 102									
	102		_	L	$ldsymbol{le}}}}}}}$	L				
	103		<u> </u>			L	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	104 105 106	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	<u> </u>	_	┝	_
	105	_	<u> </u>	\vdash	-	├	-	\vdash	⊢	
	100	-	├		⊢	-		-	⊢	-
	107		\vdash		┢	-	H	-		\vdash
	107 108 109	\vdash	\vdash	\vdash	┝	┝	\vdash	-	┝	Н
	110	\vdash	\vdash		\vdash	 	1	\vdash	┢	
	110 111		-	×					Г	
	112				\vdash	_				
	113									
	112 113 114 115 116									
	115		匚		\Box	\Box			\Box	
	116		L		L	Ш	L_	<u> </u>	<u> </u>	니
	1117		<u> </u>		L	L	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш
	118 119 120	_	_	_	-	<u> </u>			├	$\vdash \vdash$
	119	_	<u> </u>	_		-		_	├-	\vdash
	120		-		⊢	⊢	├	\vdash	├	H
	122		\vdash		-	-		-	⊢	Н
	123	-	-		\vdash		\vdash		┝	Н
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130		-	\vdash	 		-	_	\vdash	Н
	125				T					
	126									\Box
	127									
	128									
	129			_		L				Ш
	130		_	<u> </u>	_				<u> </u>	Ш
	131	_			_			_	<u> </u>	Щ
	132 133 134	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash
	133	-	-	-		-	-	┝	-	Н
	135	\vdash	\vdash	-	 	H	-	-	-	$\vdash \vdash$
	136	\vdash	-	\vdash	┢╌	\vdash	-	-	\vdash	Н
	137	 	\vdash	-		\vdash	-	\vdash	H	Н
	138	1	\vdash	<u> </u>	_		1	_	 	H
	138 139	Г						Г		П
	140									
	141									
	142		Ĺ	匚			匚			Ш
_	143		_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	Щ
	144	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	145	\vdash	<u> </u>	├—	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	⊢	$\vdash \vdash$
	146	-	<u> </u>	<u> </u>	-	_	<u> </u>	_	-	$\vdash \vdash$
	147 148	-			<u> </u>	\vdash	├	<u> </u>	\vdash	Н
	149	\vdash	\vdash	\vdash	-				\vdash	Н
	150	-	-			\vdash	-	-	-	Н
	100		L	Щ.	L			Щ.		ш